

الاسم: / المستوى: الثالث ابتدائي / القسم: / التاريخ:



إمضاء الإدارة	إمضاء الأب أو الولي	الملاحظة
		10

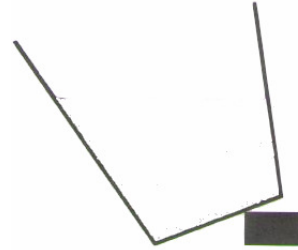


1 / أجب ب : صحيح أو خطأ :

- درجة حرارة الأماكن الباردة أدنى من درجة حرارة الأماكن الساخنة.
- تمكن حاسة اللمس من معرفة درجة حرارة الأجسام.
- الغاز قابل للانضغاط والتوسع.

1.5

2 / أرسم السطح الحر للسائل في كل وضعية.



1

3 / ألاحظ المناولتين ثم أجب:

أ – أجدب مكبس المحقنة.

ما هو الغاز الذي يملأ المحقنة ؟



1.5

ب – أسد فوهة المحقنة ثم أدفع المكبس .

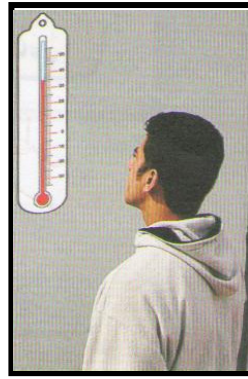
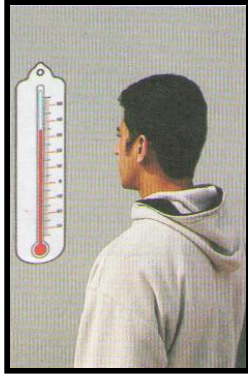
ماذا تلاحظ ؟



4 / لماذا نستعمل المحرار ؟

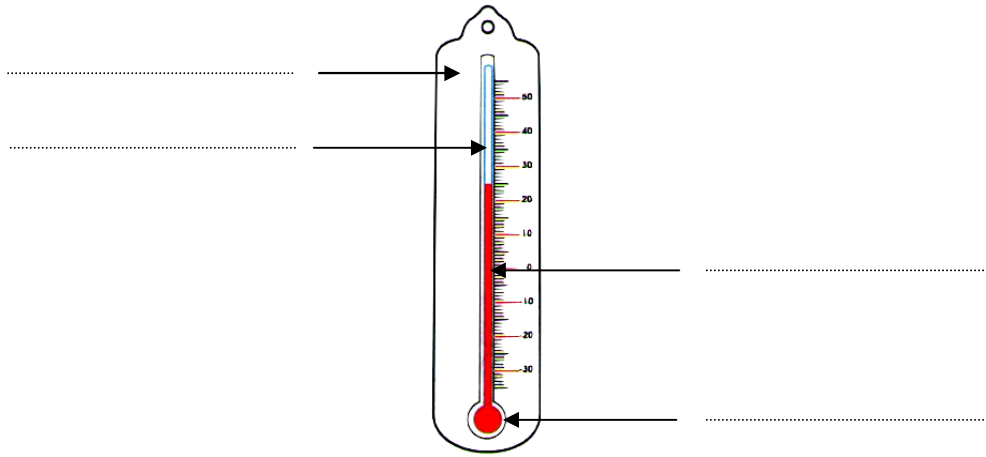
1

5 / أشتبب الوضعية الخاطئة لقراءة المحرار.



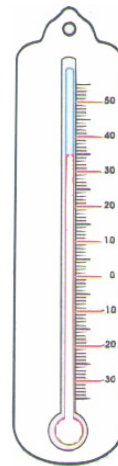
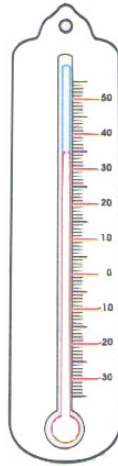
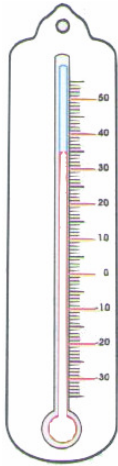
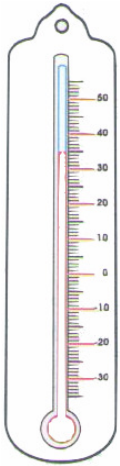
1

6 / أكتب الاسم المناسب أمام كل سهم.



2

7 / أ - أكتب درجة الحرارة التي يشير إليها كل محرار.



.....

.....

.....

.....

2

ب - أكتب رقم المحرار الذي يشير إلى أدنى درجة.

ج - أرتب درجات الحرارة مبتدئاً بأعلى درجة.

.....